## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	70		10/30:00
O.I.P.E. CLASSIFIER		10/	11/15
FORMALITY REVIEW			
RESPONSE FORMALITY REVIEW	BE	817	11-08-01

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
-	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted		Objected

									•	·	٠		••••	•••••	•••••
	_		_	-					_		_				
	ြင	laim	. 0	لے	<del> </del>		_		-0	ate	<b>P</b>	_		_	_
	:	1 2	1	٤	0	10	״			-					
	. E	j		3	۲	<u> </u>	23	9	1	ı		1	ſ		1
	ιī	Original	0	•	0	90	2		_			L	┸	$\perp$	
	L	C	и-	_	V	1	Y	L	$\perp$						
	Г	2		`	П	T	T	Г	7	Т		Г	T	Т	
	Г	3	П		П	Т	Τ	Γ	Т	T		Г	Т	Т	
ĺ		4	П	_	Ħ	+	t	1	$\top$	1		⇈	1	1-	+-
		5	П		Ħ	†	t	ţ,	_	7		Т	1-	Ť	
	$\vdash$	6		Т	H	ţ	t	1	†	+		T	1-	╈	+
	_	17	7	ľ	1	۲.	ż	$t^-$	+	+		$\vdash$	+-	╈	+
3	1	18		•	¥	۲	-	┢	+	+	_	<del>                                     </del>	+-	╁	+
	4	9	-	f	H	十	_	$\vdash$	+-	+	_	┢╌	╁	╁┈	+
	_	10	-	۲	_	╁		╌	╁	+	_	┢	╁╌	╀	$\vdash$
1	_	11	+	4	-	╀	_	├	+	+	_	⊢	╄	╁	Н
		12		4	_	╀	4	H	╀	+	_	H	+-	+	$\vdash$
ļ				4		+		L	╀	+		<u> </u>	↓_	4-	$\sqcup$
ļ		13		4	_	╀	_	<b>—</b>	╀	+	_	<u> </u>	$\vdash$	↓_	Ш
ļ		14		4		L	_	L	1	1		Ľ	L	┺	Ш
1		15	L	┙		L	_	L	L	L					Ш
.[	<u>.</u>	16	L	1		L						<u>L</u> _			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$
		17		4	_					I.		-		П	$\Box$
ŀ		18	Γ.	ŀ	•	Г			П	Τ					П
		19	Γ.		٠,٠	Ι.			1	1	r				П
	ŝ,	20	12	1		1	_	-		t			1	1	Н
ŀ	- (-	21	Н	†	<u>.                                    </u>	╁╴	4	-	⊢	╁	-		H	+-	Н
ŀ	٠, ١	22	⊢	+	-	┝	-		├-	╀	-		-	┼	$\vdash$
1		23	ŀ	+		┞	4	`	-	+	4			-	Н
╌┠	٠	24	L	4		<b>-</b>	4	_	-	1	4		L.,	_	Ш
ŀ	٠	Ь.	_	4		L	4			╄	4		<u> </u>	<b>!</b> _	Ш
ļ	_	25	L	4		L	4	_	<u> </u>	L	_		_	L	Ш
L		26	L	1		L	4		<u> </u>	L	_		L	L	
L	_	27	L	1		L	╛			L					Ш
L		28	Ŀ	1	_										
L		29		1			1			l					
		30		T		Г	T			Т	Ī				П
ſ		31		T		Г	7		Г	T	7		Г	1	
r		32		Ť		Г	1	_	!	T	1			<b>-</b>	П
ľ	_	33	Г	Ť	~	_	Ť		Г	t	7		$\vdash$	-	Н
þ	•	34	Т	t		r	7	_	1	†	7		$\vdash$	<u> </u>	Н
ľ		35	$\vdash$	t		Г	7			t	+		-	$\vdash$	Н
r	$\dashv$	36	_	t	ã	-	+		$\vdash$	t	+				$\vdash$
ŀ	$\dashv$	37	7	Ť		-	+	_	H	╁	+	_	$\vdash$	-	H
۲	$\dashv$	38	-	t	-	-	+	_	-	╁	+		⊢		H
H	$\dashv$	39	-	H	-	-	+	_	$\vdash$	╁	4		H	-	$\vdash$
H	$\dashv$	40	_	ł		_	+		$\vdash$	╀	4		_		Н
F	_,		_	ļ		_	4			L	4		_	Ш	Ц
L	_	41	_	L		L,	1			L	╛				
L		42		L			$\int$			Ĺ	$\int$				
L		43	_	L			Ţ			Γ	Ī				
Γ	7	44		Γ			1			Γ	7		_		
Γ	┪	45	_	t		_	1			T	7	$\neg$	-	П	$\dashv$
Γ	$\neg$	46		T	٦	_	†		_	T	7	٦	_		$\dashv$
r	7	47	_	t	٦	_	†		-	t	+	-		-	H
۲	┪	48	_	t	$\dashv$	-	+	-		H	+	$\dashv$	_	$\vdash$	H
۲	┪	49	_	t	-+	_	+		-	1	+	-			$\dashv$
۲	-	50	_	t	$\dashv$	-	+	-		├-	+	-		-	$\dashv$
ᆫ	<b>—</b> І	<u>~~1</u>		L			1			L_	Ŀ	$\perp$		L	

Cla	aim	Γ	_			D	ate				_
Г						Τ	Τ	Ī	T	Τ	
Final	Original							L			
L	51				┸	$\perp$			L	L	Ι
	52										
	53				$\perp$						Т
	54			L	I	$oxed{\Box}$	$\rfloor$	$\prod_{i=1}^{n}$			I
<u> </u>	55		L	1	$\perp$	↓.	↓.	1_	$\perp$	1_	$\perp$
	56		L	┸	L	1	┸	$\perp$	$\perp$	1_	L
上	57		Ļ	1	$\perp$	┸	1	1	$\bot$	$\perp$	↓_
L	58		L	$\perp$	$\perp$	┺	1	1	1	┸	1
Ы	59		L	1	┸	Ļ	. _	4_	1	$\perp$	↓_
Ш	60		┖	1	╄	╄	4-	1	1_	┖	Ļ
Н	61		<u> </u>	╀	┸	↓	1_	╀	╀	╙	↓
Н	62		L	<del> </del> -	┸	╄-	1_	$\perp$	╄	╙	L
-	63	_	L	╀-	╀	╁	1_	╄	╀	1	_
$\vdash$	64	_	<u> </u>	1-	╀	↓_	↓_	1	╀	├-	Ļ
	65	_	L	!	╄	+	↓_	┡	╄-	<u> </u>	L
	66	_		1	╄	╁_	1	▙	╀-	-	
	67	_		1		╀	╄	▙	├-	ļ	L
_	68	_		١.	1	-	1	⊢	┞	_	Ŀ
	69	_		L	╄	<u> </u>	1	_	╙	<u> </u>	<u> </u> _
$\rightarrow$	70	_		I	1	·	oxdot	1	Ŀ	Ŀ	Ľ
-	71	4		ļ	<u> </u>		L	<u> </u>	_		_
	72			Ľ	_	_	L.	_	_	_	_
	73	4	_	1	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	74	4	_	<del> </del>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	75	$\dashv$	_	<u> </u> -	┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L-		L
	76 77	-1		<del> </del>	<u> </u>	Ļ.,	ļ	L.		_	_
	78	-		⊢		├	<u> </u>	_	L	-	-
	79	-	_	├	├	├	┢	-	L	<u> </u>	<u> </u>
_	80	-	_	:	╀╌	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	├-		
_	81	+		Ŀ	-		-	├	-	-	
	82	$\dashv$			-	┢	├	┝	l	$\vdash$	-
	83	+	_		├	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-	-
	84	+			-	⊢	-				
_	85	+	_	$\vdash$	├-	┝	⊢	-	$\vdash$		
	36	7	_	$\vdash$	├─	$\vdash$	┢	<del> </del> —	-		_
_	87	7		$\vdash$	H	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	_
$\rightarrow$	38	7				<u> </u>	-	├-	H	Н	
1	39	7		Г		<u> </u>		<del></del>			
1	90	7		$\vdash$		┢		<del></del>	H	$\overline{}$	-
	91	┪				<del> </del>		┝一		Н	
_	92	7	_		-	$\vdash$	<del>  -</del>	-	$\vdash$	$\vdash$	_
	93	$\dashv$		-	H	-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	-	
	94	╛		_	$\vdash$	<u> </u>		_	$\vdash$	$\vdash$	
	95	+	_	-	$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b>	-	Н		
	96	7		-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н	Н	
_	97	7	_		-		Т	_	Н	$\dashv$	
	98	7	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		_
7	99	7						-	Н		
	_			_					1	- 1	

Cla	im	Г	_			D	ate		_	_	_
	Ι			Τ	T	Ť	Ī	T	Τ	Ť	Ť
Final	Original										
_	101			L	I	L	L			L	
ļ	102 103		L	-	╀	╀	╀-	↓_	L	L	1
-	104		$\vdash$	╀	$\perp$	╀	╀	╄	╀	-	╀
	105	_	$\vdash$	†	+-	╁	+	+-	H	╁	╁
	106				丅	1	1	十	T	1	┢
	107			Г		L	L				L
	108			Ļ	╄	L		_		L	L
	109 110		-	┝	$\vdash$	├-	┢	-	L	Ļ	ļ
	111		$\vdash$	┝	+	-	0	┞	-	⊢	┝
_	112			<del> </del>	+	-	╆	╁	-		┝
$\overline{}$	113					1	$\vdash$	$t^{-}$	$\vdash$	-	H
	114										
	115										
$\rightarrow$	116	_	,	L	1-	_	<u> </u>	<u> </u>		Ŀ	Ŀ
$\overline{}$	117 118	4	_	Ŀ	-		24	24. j	4, ja		2 t
$\rightarrow$	119	-		ŀ	. 1	H			3.3 3.3	₹; &	-
-	20	+		_		- 12	,		-		-
	121	1		-:			H	Н	. 7		
	22	7	_				H	- 1			
	23					-		П			
$\overline{}$	124										
	25	4	_						4	_	
	26	-	$\dashv$	_				$\sqcup$	4	4	
	27 28	$\dashv$	$\dashv$	_			Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
_	29	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$		H	$\dashv$	-	$\dashv$	
7	30	7				-		T			
	31										
	32	4									
	33 34	4	_		Ш		Ш	_	4	-	
	35	+	$\dashv$	-	Н		-	-	-	-	-
	36	+	$\dashv$		$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
1	37	7	7						7	7	
	38										
_	39	$\perp$						_	_		
_	40	_	_					_		4	_
	41	4	4					_	-	_	4
	42 43	+	-	$\dashv$	-		-	+		+	$\dashv$
-	44	+	+	$\dashv$			$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	45	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
	46	†	_						_†		
1	47	↿									
	48	I	Į			$\Box$	I	Į	$\supset$	4	ᅵ
_ 1	49	4	4	4		_	4	4		4	_
1	50	Ц.	_1						_		لــ

If mor than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

**BEST AVAILABLE COPY**